POSITION	INITIALS	, i) KO.	DATE	
FEE DETERMINATION	MA	67814	3/14/5	5
O.I.P.E. CLASSIFIER	7000		7 7-18-9	0
FORMALITY REVIEW	910	71477	42/99 -	_
	K1Q		5/19/99	

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	Ω	Objected

							÷	•••			••••	•••••	••••	Re	stric	ctec	ļ				0	•••••	••••	٠.
q.	aim	_	10	_		Da	te					] [	Cla	im					Da	te				_
		0	10	ĵ.								lſ		-ea	Т	Т	T							Γ
1 Final	Original	Ş				1	ł	ŀ					Final	Original			1							
直	ō	9	Ś			L				L	L		ت	ŏ				_				L		L
1	U	$\underline{V}$	巨	1		L	L		_	<u> </u>	L	lL		51		$\perp$								Ĺ
<u>3</u> 2	0	A	=	L	L				L	L	L			52		$\perp$		_	L					L
2	3	1	=											53			-							l.
4	4	П	$\equiv$											54		$oldsymbol{\mathbb{T}}$								Ι
	1	Ц	/	<u> </u>	<u> </u>	L	乚	<u>L</u>			L			55		$\perp$	┙					L		L
<u>5</u>	6	Ц	=	<u>_</u>	L	L	L	L		乚	L	1 L		56										L
7	7	Ц	=	<u> </u>	L	L	_	L		L	L			57		$\perp$	╛	_					L	L
6 8 9	8		=		L	L.	匚	L		L		1 L		58		┸						L	L	L
8	9	1	匞	L	L	_	Ŀ		L	L	L	] [		59		ᆚ	┙				_		L	L
9	10	$\bigvee$	<u> </u>			<u></u>	L							60							L			L
Ĺ	11			<u> </u>		L	L		L					61		$\perp$	┙							L
	12 13													62		$\perp$								l
	13													63										I
	1/4					l						] [		64										Γ
Γ	15		Γ		Γ						Г	] [		65	Т	Т	Ţ							Γ
	16									Г	Г			66			T							Γ
	17							Г			Г	İΓ	٦	67			7							ſ
	18		Π											68			7							Γ
	19		П					Γ					٦	69	T	T	$\neg$			Г				Γ
	20							Г					$\neg$	70	$\top$		7							r
	21	-	┪	1	-		<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	1 1	┪	71	$\top$	+	7		_	-	_	$\vdash$		r
_	22		$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$			-	$\vdash$	H		┪	72	+	+	1	-			_	_		t
H	23		Т		1	┪	-	┢		$\vdash$	-	-	7	73	┰	十	7			-	Н	$\vdash$	Н	r
$\vdash$	24		$\vdash$	<del> </del>	-	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>			-		7	74	+	+	7				-			r
-	25	_	-		H	$\vdash$	-	-	-	┢	一		┪	75		+	┪			$\vdash$	$\vdash$	Н		H
$\vdash$	26		-	-	-	┢		┢		┢	-		ᅥ	76	╅	+	7			-	┢	H	$\vdash$	H
-	27	-	├-		┢	┢	<del> </del>	-	_	$\vdash$	┢		ᅥ	77	+	+	┪		-	-	$\vdash$	-	-	r
-	28	-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢─		$\vdash$	$\vdash$	l h	┪	78	+	+	+	-	-	-	-	$\vdash$	Н	ŀ
-	29	-	┢		~	┝	┝	Н		-	┢		_	79	+	╁	+	-	-	-	-	-	-	ŀ
	30	-	-	-	-	┝	H	Н		┝		<b> </b> -	ᅥ	80	+	+	+	-		-	-	-		ŀ
$\vdash$	31	-	$\vdash$	-	┝	┝	H		-	├	├	<b> </b>	$\dashv$	81	+	+	+	-	-	-	-	-	-	ŀ
⊢	32		-	-	$\vdash$		-	-		$\vdash$	-		٦	82	+	+	+				$\vdash$			ŀ
┢	33	_	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			┝	┝	<b> </b> -		83	$\dashv$	+	┪	_		H	-	$\vdash$	H	ŀ
$\vdash$	34	-	-	-	$\vdash$	-	H	-	-	$\vdash$	-	-	_	84	+	+	+	_	Н	-	$\vdash$	-	Н	H
_	35		┢	<del> </del>	-	-	-	-	-	-	$\vdash$	h	_	85	╁	╅	+		$\vdash$	$\vdash$	┢	Н	$\vdash$	ŀ
-	36		-	H	-	H	H	$\vdash$	-	-	-	ŀ		86	+	+	+	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H
$\vdash$	37	_	-	$\vdash$	$\vdash$	Η-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-	_	87	$\dashv$	+	+	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł
-	38	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	_	88	+	+	+	_	$\vdash$	⊢	-	┢	$\vdash$	ł
	39	_	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	-	4	89	+	+	+		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		ŀ
_	40		├	-	_		-	H	-	-	┝	l	┥	90		+	+	_	Н	-		-		ł
	-	_	$\vdash$	-				-		<u> </u>	-	-	-		+		+		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	ŀ
_	41		_	_	Щ		Щ	<u> </u>		<u> </u>	_	-	_	91	4	4	4				L		L.	Ļ
	42		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	-	_	92	4	4	4		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	1
	43	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ	<u> </u>	$\perp$	_	oxdot	<u> </u>	-	_	93	_	$\perp$	4		_		<u> </u>	_		1
	44		Ш	oxed	Щ	Щ	Ш		_	L	L		_	94	4	4	_		Ш	$\sqcup$	L.	<u></u>	L	L
	45		Ш		<u></u>	<u> </u>	Щ	Ш		L	L		-	95	1	1	4	!	_					1
	46		L	L	Ш			<u> </u>		L	L			96	$\perp$	1	1							L
	47		Ш		Ш		Ш	Щ		L	L			97		$\perp$	┙		L		L	<u> </u>	L	L
	48		L.		Ш	Ш	Ш	Ш	L		L			98	$\perp$	4	4		Щ	L	L.	L.	L	L
	49		Ш		Ш	Ш		Щ			L			99	$\perp$	1	4		L.	_	_	L		L
	50		Ш	Ш	Ш			Ш		Ш	L	l L		100	┸	$\perp$	┙		L	L_	L_	L	Ļ	L

•••		0.	,,00						1
Cla	im					Dat	е	-	1
Final	Original								
_	101				Н			$\dashv$	
	102								
Ī	103		Г						- 1
	104								
	105								14
	106								G
	107				Щ	Щ		$\Box$	7
	108	L	_		Ш	Щ	Ш	$\Box$	100
	109	_	$\vdash$		Н	Щ	Щ		-
	111	_	$\vdash$			Ш			4.
_	112	П	-		$\vdash$		-	$\dashv$	-
-	113	H	-				Н	$\dashv$	1
_	114		_	Н	Н	Н	Н		-
	115	П							7
П	116							H	- 4
	117					Н		$\Box$	
	118								7
	119				П	П		$\Box$	
_	120								
_	121	П						П	Ü
	122		П			Г	Г	П	-
	123								
	124								à
	125								*
	126							Ш	3
	127								
	128								*
	129								7
	130			Щ					
	131		_				L		4
	132					$\vdash$			- 2
	133 134	_	_			$\vdash$	H		- i
H	135	_		H		⊢	$\vdash$	Н	
	136		$\vdash$	Н	Н	H	$\vdash$	H	
	137	<u> </u>				$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
	138	ŕ				Н	$\vdash$		Н
	139		Н	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	Н
	140	_	Н	_	т	-	┢	-	
	141	_		Т		$\vdash$	┢		Н
	142						$\vdash$	Н	
	143		Т		Н	П		П	$\dashv$
_	144		$\vdash$	Г	Т	Г	Η	П	$\dashv$
	145		$\vdash$		П		Г	П	
	146							П	
	147								1
	148								
_	149	L	L	<u> </u>		_	_	Ц	
	150		Ц	L_	Ц	4	L	Ш	Ļ
									-

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

